

## Data voorbeeld – Promotie Fietsenwinkel

### Contents

Data voorbeeld – Promotie Fietsenwinkel .....	1
Doel .....	1
Use Case Fietsklerenwinkel Vainqueur .....	2
JSON-ld .....	3

### Doel

Het doel van dit document is om een use case uit te schrijven in json-ld formaat. Dit maakt het mogelijk om werkelijke data te koppelen aan de klassen/attributen en zo het UML datamodel te valideren.

## Use Case Fietsklerenwinkel Vainqueur

Fietsklerenwinkel Vainqueur (VNQR) uit Halle wilt graag een actie doen voor hun fietskousen om de start van het wielerseizoen in te zetten. (*MarketingCampagne*)

### Contactgegevens Vainqueur:

- Adres: Molenborre 225, 1500 Halle.
- Eigenaars: Rudy Merckx en Hanne Kopecky
- Site: <https://vnqr.be/>
- Instagram: \_vnqr\_

Rudy kiest om zijn 2023 collectie te promoten via het Advertentie platform (*PublicatieToolType*) van Stad Halle waar hij opteert voor: (*PublicatieKanaalType*)

- Een ledscherm op de grote markt:
- Een digitaal info-scherm in de stadskern.

### Stappenplan Advertentieplatform:

#### *PublicatieExpressie – InformatieObject*

1. Publicatiekanaal: Rudy kiest het grote ledscherm, een digitale info-bord en het social media kanaal (instagram van stad Halle).
2. Content:
  - a. Beeld: Rudy maakt twee foto's van zijn collectie. Enerzijds met oriëntatie landscape en anderszijds met oriëntatie portret. (JPEG format)
  - b. Tekst: Rudy voegt volgende tekst toe "Geniet van 20% op de 2023 collectie tot eind Februari!"
  - c. Link: Rudy voegt een QR-code toe met link naar de website.
  - d. Social media kanaal stad Halle: Rudy linkt zijn website aan de instagram post die hij wilt plaatsen.

*PublicatieEvent (Eén voor het ledscherm en infoscherm; andere voor social media → verschillende doelgroepen)*

3. Doorlooptijd: Rudy duidt aan dat de doorlooptijd enkel van toepassing is van 06/02 tot 28/02.
4. Frequentie: Rudy duidt aan dat de advertentie elke 15 min voor een duurtijd van 10 seconden mag getoond worden tussen 6u-19u.
5. Doelgroep: Voor het social media kanaal van stad Halle kiest Rudy voor een leeftijdsgroep van 30-60 jaar.
6. Confirmatie: Rudy gaat akkoord met zijn ontwerpen en wacht confirmatie af van de Stad Halle tot publicatie op de verschillende kanalen.

## JSON-ld

```
{
  "@context": "",
  "@graph": [
    {
      "@id": "_:cmp001",
      "@type": "Campagne",
      "Campagne.type":
"https://example.com/concept/campagnetype/seizoenaal",
      "Campagne.GevoerdDoor": "_:org001",
      "Campagne.product": {
        "@type": "Product",
        "Product.type":
"https://example.com/concept/producttype/kledij/fietskledij/fiets sokken"
      },
      "Campagne.tijd": {
        "@type": "Periode",
        "Periode.begin": "20230201",
        "Periode.einde": "20230228"
      },
      "Campagne.bestaatUit": "_:aev001"
    },
    {
      "@id": "_:aev001",
      "@type": [
        "Adverteren"
      ],
      "PublicatieEvent.tijd": {
```

```
        "@type": "Periode",
        "Periode.begin": "20230201"
    },
    "PublicatieEvent.plaats": {
        "@type": "Plaats",
        "Plaats.plaatsnaam": {
            "@value": "Halle",
            "@language": "nl"
        }
    },
    "PublicatieEvent.uitgevoerdDoor": "_:org001",
    "PublicatieEvent.tool": {
        "@type": "PublicatieTool",
        "PublicatieTool.type":
"http://example.com/concept/publicatietooltype/applicatie"
    },
    "PublicatieEvent.publicatieExpressie": "_:adv001",
    "PublicatieEvent.distributie": [
        {
            "@type": "Distributie",
            "Distributie.periode": {
                "@type": "Periode",
                "Periode.begin": "20230201",
                "Periode.einde": "20230228"
            },
            "Distributie.drager": [
                "_:scr001",
                "_:scr002"
            ]
        },
    ],
```

```

        "Distributie.kanaal": {
            "@type": "Publicatiekanaal",
            "Publicatiekanaal.type":
"https://example.com/concept/publicatiekanaaltype/infobord"
        }
    },
    {
        "@type": "Distributie",
        "Distributie.periode": {
            "@type": "Periode",
            "Periode.begin": "20230201",
            "Periode.einde": "20230228"
        },
        "Distributie.kanaal": {
            "@type": "Publicatiekanaal",
            "Publicatiekanaal.type":
"https://example.com/concept/publicatiekanaaltype/instagram",
            "Publicatiekanaal.naam": {
                "@value": "Instagram van stad
Halle",
                "@language": "nl"
            }
        }
    }
]
},
{
    "@id": "_:adv001",
    "@type": "Advertentie",

```

```
        "InformatieObject.omvat": [
            {
                "@type": "Tekst",
                "InformatieObject.inhoud": "Geniet van 20% op
de 2023 collectie tot eind Februari"
            }
        ]
    },
    {
        "@id": "_:org001",
        "@type": "Organisatie",
        "Organisatie.voorkeursnaam": {
            "@value": "Fietsklerenwinkel Vainqueur",
            "@language": "nl"
        }
    },
    {
        "@id": "_:scr001",
        "@type": "Drager",
        "Drager.type":
"https://example.com/concept/dragertype/schermledscherm",
        "Drager.locatie": {
            "@value": "Grote Markt",
            "@language": "nl"
        }
    },
    {
        "@id": "_:scr002",
        "@type": "Drager",
```

```
        "Drager.type":  
"https://example.com/concept/dragertype/scherm/ledscherm",  
        "Drager.locatie": {  
            "@value": "Stadskern",  
            "@language": "nl"  
        }  
    }  
]  
}
```